



## بيان اعلامي

# بيان متابعة دخول الصاروخ الصيني الغلاف الجوي (Long CZ-5B March 5B)

غرفة عمليات المعهد القومي للبحوث الفلكية والجيوفيزيقية

توقيت البيان 2:30 من صباح 9 مايو 2021 بتوقيت القاهرة

في إطار جهود الرصد والمتابعة للدخول الغير منضبط للصاروخ الصيني (Long CZ-5B (Long March 5B) الغلاف الجوي. فمن المتوقع دخول الصاروخ الغلاف الجوي للأرض خلال الفترة من الساعة الثالثة و12 دقيقة إلى الساعة الخامسة و11 دقيقة من فجر يوم 9 مايو 2021 بتوقيت القاهرة في نطاق المدار الموضح في الخريطة المرفقة والذي يمر 90% منه فوق المياه ابتداءا من فوق شمال المحيط الأطلنطي ويمتد جنوب أسبانيا ويمر بالبحر المتوسط شمال السواحل المصرية ويمتد شرقا إلى الأردن والجزيرة العربية والمحيط الهندي وصولا للسواحل الأسترالية. ومن المتوقع عند دخوله الغلاف الجوي أن يتعرض لدرجة حرارة مرتفعة نظرا للاحتكاك مع جزيئات الغلاف الجوي مما يمكن أن يتسبب في انفجاره واحتراقه علي ارتفاع من 35-45 كم في طبقة الأستراتوسفير من الغلاف الجوي وقد يصل بعض الشظايا مختلفة الأحجام إلى سطح الأرض ومن المستبعد سقوط أجزاء من الصاروخ علي الأراضي المصرية المأهولة بالسكان والغرفة مستمرة في أعمال الرصد والتحليل للمدار وسيتم إصدار بيانات تاليه علي مدار الساعات القادمة كلما توفر معلومات أو بيانات جديدة

خريطه توضح المسار المتوقع سقوط الصاروخ فيه وترمز النجمة لأقرب نقطة للسواحل المصرية

Arab Republic of Egypt  
Ministry Of Scientific Research  
National Research Institute of Astronomy  
and Geophysics (NRIAG)  
Helwan, Egypt  
President of NRIAG



جمهورية مصر العربية  
وزارة البحث العلمي  
المعهد القومي للبحوث الفلكية والجيوفيزيقية  
حلوان - القاهرة  
رئيس المعهد



رئيس

المعهد القومي للبحوث الفلكية والجيوفيزيقية

أ.د/ جاد محمد القاضي